

COMPANY PRODUCT

“TACTICAL ORD”

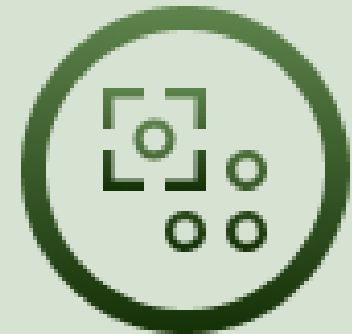
Product Overview

TACTICAL ORD adalah sistem pengawasan portabel berkinerja tinggi yang menampilkan teknologi pencahayaan laser inframerah canggih untuk pemantauan siang dan malam yang cerdas. Sistem ini unggul dalam mendeteksi pantulan balik (retro-reflection) dari perangkat optik tersembunyi dan menawarkan kemampuan menembus jendela berwarna (tinted windows) untuk memfasilitasi pengamatan yang presisi.

Sistem ini mendukung berbagai operasi kritis—seperti pencarian dan penyelamatan, manajemen fasilitas keamanan tinggi, dan kontrol perimeter—melalui sinkronisasi otomatis kamera-laser dan penunjuk laser hijau terintegrasi sebagai penangkal visual instan. Selain itu, desain binokularnya yang menyerupai teleskop tanpa layar tampilan eksternal memastikannya tetap sangat rahasia dan tidak mencolok selama tugas pemantauan.

Jangkauan Ukur	: 15 m – 2.235 m
Lensa	: F162 mm, 1 – 32 x optical zoom
Baterai	: 13,000 mAh
Sistem Navigasi	: GPS + Beidou, E-Compass, and Object Coordinates.
Tingkat Perlindungan	: IP67
Suhu Operasional	: -40°C to +60°C

Product Features



Optics Detection

Uses an infrared laser to detect hidden optical lenses and instantly triggers an alert. It also features an integrated green laser for immediate visual deterrence.



Covert Design

Features a binocular design without an external display screen for discreet use. The laser is invisible to the human eye with no red exposure, ensuring undetected operation.



Continuous Surveillance

Ensures clear monitoring up to 1,800 m in all lighting conditions. It includes an F162 mm lens with 1-32x optical zoom that automatically synchronizes with the infrared laser.



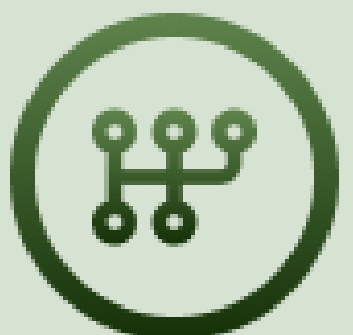
Window Observation

Utilizes night vision and infrared technology to clearly detect movements inside dark rooms or behind tinted car windows.



Object Positioning

Combines GPS, Beidou, and an E-compass to calculate precise object coordinates. Its built-in laser rangefinder accurately measures distances from 15 m up to 2,235 m.



Data Transmission

Captures high-quality photos and videos using 64G of internal storage. Built-in WiFi enables real-time video transmission to mobile apps or central monitoring stations.

Applications and Use Cases

Dirancang untuk fleksibilitas dan performa yang tangguh, sistem ini cocok untuk berbagai skenario profesional yang memerlukan pemantauan tingkat tinggi dan pengumpulan bukti:

- **Operasi Pencarian dan Penyelamatan (SAR) serta Penjaga Pantai**

Memfasilitasi pengamatan jarak jauh dan penentuan posisi objek dalam cuaca yang menantang atau kondisi minim cahaya.

- **Penegakan Hukum dan Investigasi**

Sangat efektif untuk investigasi tertutup (*covert*), pengumpulan bukti, dan memantau aktivitas tersangka melalui kaca berwarna (*tinted glass*).

- **Infrastruktur Kritis dan Keamanan Perimeter**

Memberikan deteksi peringatan dini terhadap pengawasan optik tidak sah yang ditujukan ke fasilitas dengan tingkat keamanan tinggi.

- **Mobile Surveillance**

Desain portabel memungkinkan personel keamanan untuk melakukan pemantauan area secara dinamis dan efektif sepanjang siang dan malam.

Tactical ORD

